

シリアルATA接続の場合（WindowsXP/2000）

1 パソコン→周辺機器の順に電源スイッチをOFFにします。

【参照】 パソコンのマニュアル、周辺機器のマニュアル

2 パソコンの電源ケーブルとカバーを取り外します。

【参照】 パソコンのマニュアル、周辺機器のマニュアル

3 本製品をパソコンに接続します。

【参照】 パソコンのマニュアル

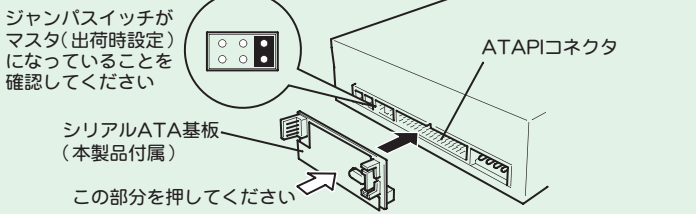
パソコンのカバーの取り外し方、パソコンに取り付ける位置など

※縦置き（垂直）で設置したときは、8cmサイズのメディアは使用できません。
※本製品背面のジャンプスイッチがマスタ（出荷時設定）になっていることを確認します。

① 本製品本体にシリアルATA基板を取り付けます。

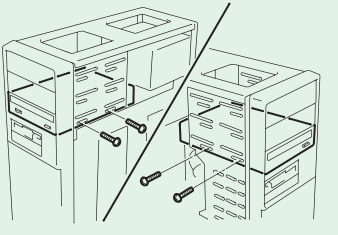
本体のATAPIコネクタにシリアルATA基板を取り付けます。

【注意】 シリアルATA基板を差し込むときは、図の矢印の位置を押してください。



② 本製品をパソコンに取り付けます。

本製品をファイルベイに挿し入れ、付属のネジ（4本）で固定します。

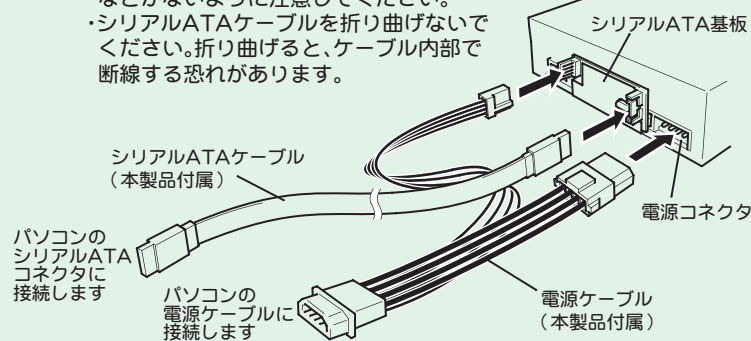


③ 各ケーブル類を接続します。

シリアルATAケーブルと電源ケーブルを接続します。

【注意】 ・ケーブルのはさみ込みやコネクタの抜けなどがないように注意してください。

・シリアルATAケーブルを折り曲げないでください。折り曲げると、ケーブル内部で断線する恐れがあります。



4 電源ケーブルとカバーを元どおり接続します。

【参照】 パソコンのマニュアル

以上で取り付けは完了です。

お使いのパソコンによっては、BIOSの設定が必要です。本製品が認識されない場合は、パソコンのBIOSを確認してください。BIOSの設定方法はパソコンのマニュアルを参照してください。

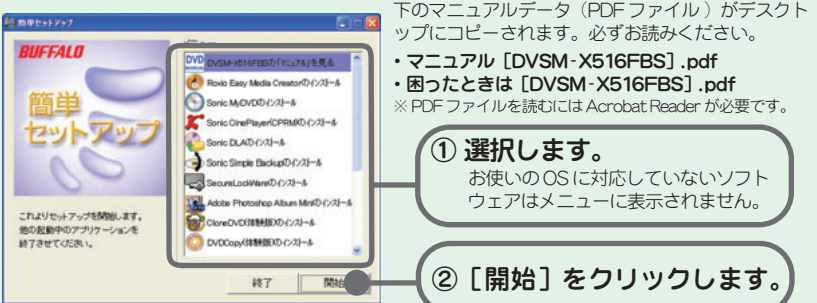
3 付属ソフトウェアをインストールします。

1 付属のユーティリティCDをパソコンにセットします。

「簡単セットアップ」が起動します。

※起動しないときは、ユーティリティCD内に収録されているEASYアイコン（Easysetup.exe）をダブルクリックしてください。

2 簡単セットアップメニューからインストールするソフトウェアを選択し、[開始]をクリックします。



簡単セットアップの画面を表示させると自動的に以下のマニュアルデータ（PDFファイル）がデスクトップにコピーされます。必ずお読みください。

- ・マニュアル [DVSM-X516FBS].pdf
 - ・困ったときは [DVSM-X516FBS].pdf
- ※PDFファイルを読むにはAcrobat Readerが必要です。

① 選択します。

お使いのOSに対応していないソフトウェアはメニューに表示されません。

② [開始]をクリックします。

以降は、画面のメッセージに従ってセットアップをすすめてください。

※ 簡単セットアップメニューの表示について

簡単セットアップから以下のメニューを選択できます。

【Sonic DLAのインストール】

DVD-RAMメディアを使用するには、Sonic DLA（バケットライティングソフト）をインストールする必要があります。

【DVSM-X516FBSの「マニュアル」を見る】

「マニュアル [DVSM-X516FBS].pdf」を表示します。必ずお読みください。デスクトップにコピーされるPDFファイルと同一のものです。

【困ったときは「を見る】

困ったときは [DVSM-X516FBS].pdf」を表示します。本製品を使用して困ったことが起きたときにお読みください。デスクトップにコピーされるPDFファイルと同一のものです。

【Acrobat Readerのインストール】

PDFファイルを読むのに必要なAcrobat Readerをインストールします。

その他、各ソフトウェアについての概要は、P3「付属ソフトについて」をお読みください。

仕様の最新の情報や対応機種については、カタログまたはインターネットホームページ（buffalo.jp）をご参照ください。

●対応メディア

本製品は、次のメディアに対応しています。転送速度は次のとおりです。

メディアの種類	書き込み	読み出し
DVD-R（1層）（※1）	最大16倍速（※2）	最大10倍速（※2）
DVD-R（2層）（※1）	最大4倍速（※2）	最大8倍速（※2）
DVD-RW（※1）	最大6倍速（※2）	最大8倍速（※2）
DVD+R（1層）（※1）	最大16倍速（※2）	最大10倍速（※2）
DVD+R（2層）（※1）	最大6倍速（※2）	最大8倍速（※2）
DVD+RW（※1）	最大8倍速（※2）	最大8倍速（※2）
DVD-RAM（両面9.4GB/2.8GB、片面4.7GB/1.4GB）（※1）（※3）	最大5倍速（※2）	最大5倍速（※2）
DVD-RAM（両面5.2GB、片面2.6GB）（※3）	—	1倍速
DVD-ROM（1層）、DVD-VIDEO（1層）（※4）	—	最大16倍速（※2）
DVD-ROM（2層）、DVD-VIDEO（2層）（※4）	—	最大8倍速（※2）
DVD-Video（CSS）（※4）	—	最大8倍速（※2）
CD-R（※1）	最大48倍速（※2）	最大48倍速（※2）
CD-RW（※1）	最大32倍速（※2）	最大40倍速（※2）
CD-ROM	—	最大48倍速（※2）
音楽CD（CD-DA）（※5）、CD-TEXT（※6）	—	最大48倍速（※2）

※1 メディアに購入の際に必ず対応書き込み速度をご確認ください。メディアによって対応書き込み速度は異なります。
※2 パソコンがDMA転送に対応していない場合、CDでは最大20倍速、DVDでは最大2.3倍速となります。
※3 カートリッジからディスクを取り出しができないタイプのDVD-RAMメディア（TYPE1）はご使用できません。
※4 リージョンコード、地域コードが2、3、4フリーのDVD-VIDEOが再生してください。それ以外のDVD-VIDEOは再生しないでください。
※5 デジタル再生に対応したプレーヤー（Windows Media Player 7以降など）で再生してください。
※6 パソコンで再生する場合は、再生ソフトウェアがCD-TEXTに対応している必要があります。オーディオ機器で再生する場合は、オーディオ機器がCD-TEXTに対応している必要があります。

●動作環境

温度：5～35℃ 湿度：20～80％（結露なきこと）

●最大消費電力

25W以下

●書き込み動作確認メディア

弊社で書き込み動作を確認したメディアは次のとおりです。以下に記載のメディア以外を使用した場合、メディアの品質により正常に書き込みができないことがあります。また、書き込みを行う際は、書き込み速度に対応したメディアを使用してください。
※最新の情報は弊社ホームページ（buffalo.jp）から「対応情報」→DVDドライブ対応メディア一覧の順にクリックすると表示されます。
※全ての環境において以下の書き込みを保証するものではありません。あらかじめご了承ください。
※本製品の最大書き込み速度を超える速度での書き込みは行えません。
※以下の対応メディアは、順不同に記載しています。

DVD-R（2層）	4倍速メディア	三菱化学
	16倍速メディア	三菱化学、ソニー、TDK、太陽誘電（That's）、マクセル
DVD-R（2層）	8倍速メディア	三菱化学、ソニー、TDK、太陽誘電（That's）、ビクター
	4倍速以下のメディア	三菱化学、ソニー、TDK、太陽誘電（That's）、ビクター、マクセル
DVD-RW	6倍速メディア	三菱化学、ビクター
	4倍速メディア	三菱化学、ソニー、TDK、ビクター
	2倍速以下のメディア	三菱化学、ソニー、TDK、ビクター
DVD+R（2層）	2.4倍速メディア	三菱化学（★）、TDK、マクセル、リコー
	16倍速メディア	三菱化学、ソニー、TDK、太陽誘電（That's）、マクセル、リコー
DVD+R（1層）	8倍速メディア	三菱化学、ソニー、TDK、太陽誘電（That's）、ビクター、マクセル、リコー
	4倍速以下のメディア	三菱化学、ソニー、TDK、太陽誘電（That's）、ビクター、マクセル、リコー
DVD+RW	8倍速メディア	三菱化学
	4倍速メディア	ソニー、TDK、ビクター、マクセル、リコー
	2.4倍速メディア	三菱化学、ソニー、TDK、マクセル、リコー
	5倍速メディア	三菱化学、マクセル、パナソニック
DVD-RAM	3倍速メディア	マクセル、パナソニック
	2倍速メディア	三菱化学、TDK、マクセル
CD-R	1～48倍速メディア	ソニー、TDK、太陽誘電（That's）、マクセル
CD-RW	32倍速メディア	三菱化学
	10倍速メディア	三菱化学、マクセル、リコー
	4倍速メディア	三菱化学、マクセル、リコー

＜メモ＞ 弊社では、★マークがついたメディアにて6倍速の書き込みが可能であることを確認しております。これは、弊社にて書き込み確認を行ったもので、メディアメーカーのお問い合わせはご連絡ください。また、全ての環境において書き込みを保証するものではありません。あらかじめご了承ください。

●必要なパソコン環境

メディアへの書き込みには、次のDOS/Vパソコン（OADG仕様）、またはPC98-NXシリーズが必要です。

- ・CPU PentiumⅢ 450MHz以上（PentiumⅢ 800MHz以上推奨）
※ビデオキャプチャ時にはPentiumⅢ 800MHz以上が必要です。
- ・メモリ 128MB以上（推奨256MB以上）
- ・データ転送方式 DMA転送推奨
※DMAモード以外の転送方式（PIOモード）ではCPUへの負荷が大きいため、DVD-Video再生時にコマ落ち、音飛びが発生することがあります。
- ・グラフィック 解像度1024×768ドット以上、High Color（16ビット）色以上
- ・ハードディスク空き容量 インストール時に約630MB、作業領域として空き容量5GB以上（20GB以上推奨）

付属ソフトについて

本製品に付属している各ソフトウェアの概要、お問い合わせ先について説明します。各ソフトは、簡単セットアップのメニュー（本製品に付属しているCDをパソコンにセットすると起動）からインストールできます。

※お使いのOSに対応していないソフトはインストールできません（簡単セットアップのメニューに表示されません）。

Roxio Easy Media Creator Basic（WindowsXP/2000のみ）

Roxio Easy Media Creator Basic は、Creator Classic、Disc Copier、Label Creatorを統合したソフトウェアパッケージです。各ソフトの概要は以下のとおりです。

- ・Creator Classicは、DVD・CDライティングソフトです。DVD-R/RW（DVD+R/RW）やCD-R/RWへのデータの保存、音楽CDの作成、DVDやCDのバックアップなどができます。DVD-RAMへの書き込みに対応したドライブではDVD-RAMヘータを保存することもできます。また、書き込みを行うときにメディアを暗号化することができます。暗号化したメディアはパスワードを入力しないと書き込んだデータが見えないため、データの保護に最適です。
- ・Disc Copierは、DVD・CDコピーソフトです。2層のDVD-VIDEOを1層のDVDメディアにコピーすることもできます（コピー保護されているDVD・CDのコピーはできません）。
- ・Label Creatorは、ラベル作成ソフトです。メディアやケースのラベルを作成することができます。

●使いかた

ソフトウェアのインストール後、ヘルプを参照してください。ヘルプは、以下の手順で起動できます。

- ① [スタート] - [（すべての）プログラム] - [Roxio Easy Media Creator Basic Edition] をクリックして、Roxio Easy Media Creatorを起動します。
- ② 「アプリケーション」からヘルプを表示するソフトをクリックします。
- ③ ソフトが起動したら、[ヘルプ] - [（ソフト名）ヘルプセンター] をクリックします。

●お問い合わせ先

株式会社バッファローでは、付属ソフトに関するお問い合わせは承っておりません。あらかじめご了承ください。

【お問い合わせ先】 ロキシオ・サポートセンター

【インターネット】 <http://www.roxio.co.jp/support/index.html>（サポートTOPページ）

【電話】 03-5441-7460

※最初のご連絡から90日間、無償にてインストールやトラブルに関するお問合せを承ります。91日以後のお問合せは有償となりますのであらかじめご了承ください。

【受付時間】 10：00～12：00、13：00～17：00（土日祝日を除く）

【E-mail】 以下のロキシオ・サポートセンターホームページのメールフォームをご利用ください。

<http://www.roxio.co.jp/support/oe/buffalo/index.html>
※最初のご連絡から90日間、無償にてインストールやトラブル、操作方法、ノウハウに関するお問合せを承ります。91日以後のお問合せは承っておりませんのであらかじめご了承ください。

【ユーザー登録】 Easy Media Creatorを起動した後、「ツール」の[Roxio登録]をクリックするとユーザー登録の画面が表示されます。画面に従ってユーザー登録を行ってください。

SONIC RecordNow!（WindowsMe/98SEのみ） / DLA / SimpleBackup myDVD / CinePlayer

Sonic RecordNow! は、DVD・CDライティングソフトです。DVD-R/RW（DVD+R/RW）やCD-R/RWへのデータの保存、音楽CDの作成、DVDやCDのバックアップなどができます。また、DVD-RAMへの書き込みに対応したドライブではDVD-RAMヘータを保存することもできます。

Sonic DLA は、バケットライティングソフトです。フロッピーディスクやMOのように、ファイル単位でのデータをDVD-R/RW（DVD+R/RW）メディアやCD-R/RWメディアに書き込む際に使用します。DVD-RAMへの書き込みに対応したドライブでは、DVD-RAMメディア用のUDF2.0フォーマット8ドライブもインストールされますのでDVD-RAMメディアも同様に使用できます。

Sonic SimpleBackup は、システム全体や任意のフォルダやファイルのバックアップと復旧ができます。

Sonic MyDVDは、オーサリングソフトです。DVキャプチャーからオーサリング、DVDビデオの作成ができます。またカット編集などの簡単な動画編集もできます。

Sonic CinePlayerは、プレーヤーソフトです。DVDビデオやDVD-VR（ビデオレコーディング）、ビデオCDメディアの再生ができます。また、CPMを含んだ（DVDレコーダーで1回だけ録画可能な番組を録画した）DVD-RW/RAMメディアを再生することもできます（※）。

※DVD-RAMメディアの再生するには、DVD-RAMに対応したドライブが必要です。

※CPMを含んだDVD-RW/RAMメディアを再生するには、インターネットに接続できる環境が必要です。


●使いかた

ソフトウェアのインストール後、ヘルプを参照してください。ヘルプは、以下の手順で起動できます。

Sonic RecordNow! [スタート] - [（すべての）プログラム] - [Sonic] - [RecordNow!] - [RecordNowのヘルプ] を選択します。

Sonic DLA [スタート] - [（すべての）プログラム] - [Sonic] - [DLA] - [DLAヘルプ] を選択します。

Sonic SimpleBackup [スタート] - [（すべての）プログラム] - [Sonic] - [Simple Backup] - [Simple Backup] を選択します。Simple Backup画面のウィザード指示にしたがって操作してください。

Sonic MyDVD [スタート] - [（すべての）プログラム] - [Sonic] - [MyDVD LE] - [MyDVD LEの起動] を選択してMyDVDを起動した後、[ヘルプ]ボタン（）をクリックしてください。

Sonic CinePlayer [スタート] - [（すべての）プログラム] - [Sonic] - [CinePlayer] - [CinePlayerの起動] を選択してCinePlayerを起動した後、画面上で右クリックし、[ヘルプ] - [CinePlayerヘルプ] を選択してください。

●お問い合わせ先

株式会社バッファローでは、付属ソフトに関するお問い合わせは承っておりません。あらかじめご了承ください。

【お問い合わせ先】 ソニック・ソリューションズ サポートセンター

【インターネット】 <http://www.sonicjapan.co.jp/>

【電話】 03-5232-6400（RecordNow!/DLA/SimpleBackup専用）、03-5232-5065（MyDVD/CinePlayer専用）

【受付時間】 月～金 10：00～12：00、13：00～17：00

（土日、祝祭日、年末年始、ソニック・ソリューションズ社特別行事日除く）

【E-mail】 以下のソニック・ソリューションズサポートホームページのメールフォームをご利用ください。
<http://www.sonicjapan.co.jp/support/>

【ユーザー登録】 以下のURLからユーザー登録を行ってください。
<http://www.sonicjapan.co.jp/register/register.html>

※WindowsXP/2000をお使いの場合、Roxio Easy Media Creator Basicのユーザ登録をするとSonic DLA、Sonic SimpleBackupもサポート対象とされます。

※WindowsMe/98SEをお使いの場合、Sonic RecordNow!のユーザ登録をするとSonic DLA、Sonic SimpleBackupもサポート対象とされます。

※製品に添付されている、はがきからもユーザー登録できます。

SecureLockWare（WindowsXPのみ）

SecureLockWare は、DVD-RAMメディア用のAES暗号化ソフトです。SecureLockWareでDVD-RAMメディアを暗号化しておけば、DVD-RAMメディアにすべてのデータが自動的に暗号化されます。暗号化されたデータの読み出しにはパスワードが必要となるため、万一、紛失や盗難にあった場合でも外部へのデータ流出を防ぐことができます。

●使いかた

SecureLockWareのマニュアルを参照してください。SecureLockWareのマニュアルは、簡単セットアップのメニュー（本製品に付属しているCDをパソコンにセットすると起動）から表示できます。

●お問い合わせ先

株式会社バッファロー サポートセンター（P4参照）へお問合せください。

体験版（WindowsXP/2000のみ）

DVD-Video、DVD±VR、VideoCD、SVCDなど映像ディスクの高速・高品質コピーが可能なユーティリティ・ソフトです。体験版のため、インストール後30日間のみ使用できます（期間中は全ての機能を試用できます）。

●使いかた

インストール後、ヘルプを参照してください。ヘルプは、起動後に画面右上の「？」のアイコンをクリックすることで表示されます。

●「InterVideo DVD Copy 4 Platinum」優待販売について

付属の体験版「InterVideo DVD Copy 4」からアクセスできるBUFFALO製品ユーザ様限定の特設ページにて特別価格でダウンロード版をご購入いただけます。特設ページへは、起動の際に表示されるポップアップ画面より「すぐに購入」のボタンをクリックしてください。

●お問い合わせについて

InterVideo DVD Copy 4 Platinum 体験版に関するお問い合わせは承っておりませんので、あらかじめご了承ください。



ウイルスに加えて新種のネットワークウイルスの検出や駆除、ハッカーからの攻撃を遮断する不正侵入検知機能などを備えたウイルス対策ソフトです。体験版のため90日間のご利用となります。

●使いかた

ウイルスバスターのガイドブックを参照してください。ガイドブックは、ユーティリティCD内の[VBOOSTER]フォルダにある[Manual]フォルダのGUIDEBOOK.pdfをダブルクリックすると表示されます。

●お問い合わせ先

株式会社バッファローでは、付属ソフトに関するお問い合わせは承っておりません。あらかじめご了承ください。

【お問い合わせ先】 トrendマイクロ株式会社 営業代表窓口

【電話】 03-5334-3650（音声メッセージが流れますので「1番」をご選択ください）

【受付時間】 平日 9：00～12：00、13：00～18：00（年末年始を除く）

ウイルスバスターのマニュアルを必ずお読みください

ウイルスバスターのマニュアルには、ウイルスバスターを使用するための注意事項やインストール方法が記載されています。ウイルスバスターを使用する前に必ずお読みください。ウイルスバスターのマニュアルは、ユーティリティCD内の[Manual]フォルダにあるマニュアル[ウイルスバスター2005].pdfをダブルクリックすると表示できます。



※「蔵衛門」「デジブック」は株式会社トリワークスの登録商標です。

デジタルカメラなどで撮影した画像データから、簡単にオリジナルのアルバムを作成できるソフトです。

●使いかた

ソフトウェアのインストール後、ヘルプを参照してください。ヘルプは、以下の手順で起動できます。[スタート] - [（すべての）プログラム] - [蔵衛門デジブックPLUS] - [蔵衛門デジブックPLUSヘルプ] を選択します。

●お問い合わせ先

蔵衛門デジブックPLUSのテクニカルサポートは、オンラインユーザー登録された方を対象とさせていただきます。株式会社バッファローでは、付属ソフトに関するお問い合わせは承っておりません。あらかじめご了承ください。

【お問い合わせ先】 株式会社トリワークス

【FAX】 03-5468-1250（24時間受付）

【E-mail】 support@triworks.com（24時間受付）

【インターネット】 くらえもん.com（<http://www.kuraemon.com>）

Adobe Photoshop Album 2.0 Mini（WindowsXP/2000/Meのみ）

※Adobe、Adobeロゴ、Acrobat、Photoshop AlbumおよびReaderは、アドビシステムズ社の米国ならびに他の国における商標または登録商標です。

デジタルカメラなどから取り込んだデータを補正したり、整理することができます。

●使いかた

ソフトウェアのインストール後、ヘルプを参照してください。ヘルプは、以下の手順で起動できます。[スタート] - [（すべての）プログラム] - [Adobe Photoshop Album Mini] を選択します。Photoshop Album Mini起動後、メニューから[ヘルプ] - [Adobe Photoshop Album Miniヘルプ] を選択してください。

●お問い合わせ先

株式会社バッファローでは、付属ソフトに関するお問い合わせは承っておりません。あらかじめご了承ください。

【お問い合わせ先】 アドビシステムズ カスタマーインフォメーションセンター

【インターネット】 <http://www.adobe.co.jp/support/products/photoshopalbum.html>

Photoshop Albumのサポートwebサイト（サポートデータベース）

【電話】 03-5350-0407（製品概要や機能説明、アップグレード方法や価格のみの窓口です）

【受付時間】 月～金 9：30～17：30（土日、祝祭日、Adobe社定休日除く）

電話窓口のご利用方法については <http://support.adobe.co.jp/> をご確認ください。
※Photoshop Album 2.0フル版へアップグレード購入後、製品に添付されている無償サポート（ファーストコールから90日間）をご利用いただけます。

付属ソフトのサポートについて

付属ソフトのサポートは各ソフトウェアメーカーにて承っております。ソフトウェアのユーザー登録は必ずしてください。

※ 株式会社バッファローでは、SecureLockWare以外のソフトに関するお問い合わせを承っておりません。あらかじめご了承ください。

「CloneDVD2」優待販売のお知らせ

体験版として付属する「CloneDVD2」の通常版（パッケージ版）を特別価格にてご購入いただけます。詳しくは以下のホームページをご覧ください。

■優待販売ページ（BUFFALO製品専用ページ）

※本製品には、CloneDVD2を30日間体験していただける「体験版」を付属しております。この体験版は、簡単セットアップ（本製品に付属しているCDをパソコンにセットすると起動）からインストールできます。なお、この体験版に関するお問い合わせは承っておりませんので、あらかじめご了承ください。